Los Debates

ANO XIII — DIARIO POLITICO DEFENSOR DE LOS INTERESES DE LA COMARCA — NUM. 2239

PRECIOS DE SUSCRIPCION:
Tortosa, mes adelantado, 1 peseta.
Fuera, trimestre, id., 3 pesetas.
Anuncios y comunicados, á precios convencionales.

TORTOSA
Viernes 21 de Septiembre de 1900

PUNTOS DE SUSCRIPCION:
En Tortosa, en la Administración, Cambios, 3,
En Barcelona, Agencia de Roldós, Escudillers, 31
Cebrian y Compañía.

La Agricultura y la Exposición DE PARÍS

ARTILLERÍA AGRÍCOLA

Hace años que se trabaja con empeño para encontrar el medio de evitar que el granizo ó la piedra destruya las cosechas.

Entre todos los accidentes á que están sujetos los productos del campo, los pedriscos son, sin duda, los más funestos para el labrador, que ve perdido el fruto de su trabajo de mucho tiempo, los afanes que representa cualquier cultivo en unos cuantos minutos de tormenta.

La historia de los ensayos hechos, las teorías científicas discutidas con motivo de este asunto, á pesar de su interés, no tienen aplicación inmediata; es, en cambio, verdaderamente prȧctico el desarrollo que el empleo de la artilleria agrícola adquiere y los éxitos obtenidos.

En Francia está poco generalizado aun el sistema que hoy preocupa, y es objeto en este momento de especial atención por los brillantes resultados conseguidos recientemente. Los viñedos de Saint Emilion, amenazados por una tormenta formidable, se libraron del pedrisco que les amenazaba, según las noticias de la prensa, gracias á la presteza con que se emplazaron en batería cuatro obuses, que con sus disparos consiguieron, por la violenta conmoción del aire, dispersar la nube, que desapareció fraccionada por el horizonte.

En Liergues, donde disponen de ocho cañones contra el granizo, durante una terrible tormenta, el 29 de Julio, se consiguió que en el territorio defendido no cayera ni una sola piedra, mientras que las viñas situadas al Oeste y al Sur perdian del 20 al 50 por 100 de la cosecha, y las de Limas, vecinas de las de Liergues, pero no defendidas, quedaban destruidas en una extensión de 512 hectáreas, calculando el daño en un millón de francos.

En Austria y en otros paises los ensayos se repiten con frecuencia; pero donde la artilleria agrícola se ha extendido adquiriendo aplicación general, es en Italia: habia en el año 1899 2.000 estaciones de tiro y han aumentado en este año hasta 15.000, que protejen una extensión de 750.000 hectáreas. Fácil es comprender que este desarrollo no se adquiere por mero capricho ni por una ilusión sin fundamento; cuando se llega á este resultado, es que se ha adquirido préviamente la certeza del éxito y que los hechos han evidenciado la conveniencia de propagar ese sistema de defensa.

Los cañones que en el campo se emplean son sencillísimos, y por consiguiente son también sumamente baratos; se componen de un trípode de hierro, que sostiene un aparato más ó menos complicado, según los diversos modelos, y que no es más que una recámara donde se hace la explosión, y de una campana de metal, ligeramente cónica é invertida para emitir las ondas sonoras al espacio, pues el cartucho, generalmente de cartón y de percusión central, no tiene proyectil, y lo único que se busca por la explosión es que el movimiento de esas ondas sonoras, que suben á gran altura, corten ó alteren las corrientes eléctricas establecidas en las nubes, por la gran conmoción que producen en el aire.

Y no solo tienen estas descargas influencia para impedir la formación del granizo, sino que en todos los fenómenos eléctricos de las tronadas se observan variaciones sensibles. En Styria emplean hace cuatro años la artilleria agrícola, y en la extensa zona protegida por los disparos.

Cuando se emplea pólvora ordinaria de mina, la carga de cada cartucho son 100 gramos: carga que varía naturalmente, con la materia explosiva que se use: y aunque los disparos hechos con pólvora son muy económicos, se han buscado otras substancias más baratas, y en Italia se fabrica para este objeto un producto que se titula Carbone Explosivo Anti-Grandine.

En Francia el doctor Vidal ha propuesto hace poco la sustitución de los cañones por cohetes cargados con 470 gramos de pólvora y cuya explosión se hace á 400 metros de altura: estos cohetes, de construcción especial, provistos de una envoltura hidrófuga que permita á las mechas atravesar sin mojarse las más fuertes borrascas, resultan á un franco cincuenta, es decir, mucho más caro que los cartuchos de los cañones, y como el precio de alguno de éstos es en fábrica de unos cien francos, económicamente los cohetes no pueden luchar con la artilleria, aún suponiendo que el resultado, no comprobado aún, fuera el mismo.

Varios modelos de distintos autores se emplean hoy de esta clase de cañones; sin entrar á juzgarlos, considero en términos generales preferibles los más sencillos y los más baratos, puesto que el objeto principal se consigue lo mismo con unos que con otros; la rapidez del tiro, aun en los menos complicados, permite hacer de cinco á seis disparos por minuto, y el manejo no ofrece ningún peligro.

Teniendo en cuenta el objeto á que se destinan, es tambien muy interesante que el mecanismo sea fácil de entender y de conservar sin gran cuidado; condiciones que reunen la mayor parte de los tipos que se construyen.

Donde la estadística agrícola se lleva con esmero, y las Sociedades de seguros contra los pedriscos facilitan además en sus balances las cifras á que ascienden cada año las indemnizaciones, y se aprecia en todo su valor la importancia de estos perjuicios, que son muy grandes en apariencia, pero son mucho mucho mayores en la realidad, hay siempre un crecido tanto por ciento que se desconoce ó se considera exagerado: la verdadera pérdida ocasionada por una tormenta de piedra no se sabe más que en la casa ó en la región donde se lloran sus consecuencias.

En Italia, que cuenta con varias empresas de este género, una sola Compañía, la de Socorros Mútuos contra los pedriscos, de Milán, ha indemnizado desde 1857 á 1897 más de setenta y siete millones de francos. Evitar la destrucción de esta riqueza es empresa que no afecta sólo al interés del labrador: por su importancia alcanza al interés de todos los pueblos y á la sociedad entera.

Nunca con más razón puede decirse, puesto que se trata de cañones, que este asunto está llamado á meter mucho ruido.

Los disparos de la artillería, que siempre se han oido con pánico por el campo como señal de guerra, como amenaza de próxima devastación y de ruina, se escuchan hoy con la esperanza de alejar un peligro, de salvar las cosechas amenazadas por la tormenta.

Celedonio Rodrigáñez.

De nuestra colaboración

Hombres y Obras

El cardenal LORENZANA

21 de Septiembre

Digno de eterna memoria es el ilustre prelado nacido en Leon el 21 de Septiembre de 1730, en aquel tiempo en que, bien influido por el gusto de la época ó por la falta de disciplina, tan desorientado estaba el clero español que platicaba por los templos de pueblos y ciudades.

D. Francisco Antonio Lorenzana, perfecto modelo del sacerdote cristiano, que vivió en la tierra para hacer y enseñar el bien, cumplió tan á maravilla su misión, que su gran sabiduría y su talento quedan relegados á segundo término ante sus obras de caridad en todas las manifestaciones.

Despues de terminar sus estudios en Oviedo y Salamanca, ganó una plaza de lectoral de Sigüenza, de donde lo llevó el padre Rávago, confesor de Fernando VI, á la silla episcopal

de Plasencia y despues al obispado de Méjico. Lorenzana se hizo digno de su protector, y en el tiempo que estuvo en Nueva España escribió diversas obras, fomentó la educación del pueblo, fundó una Inclusa y un Asilo de impedidos y publicó las cartas de Hernán Córtes.

Trasladado á Toledo como arzobispo primado, emprendió numerosas obras de restauración en los monumentos de la histórica ciudad, construyó otros, contando para ello, como para las limosnas y beneficios que hacia, con su cuantiosa fortuna heredada, sin que en su modo de vivir, modesto y sobrio, se viera un detalle de lujo ni de ostentación.

Desde la silla arzobispal de Toledo dirigió numerosas pastorales encaminadas á moralizar las costumbres del clero, recomendando la sencillez y naturalidad en los sermones, la piedad en la corrección, inclinándose mas al perdon que al castigo y procurando atraer antes que atemorizar.

En unión de los prelados Muzquiz y Despuig, pasó á Italia, acompañando á Pio VI en su desgracia y tomando parte en la elección del nuevo papa.

Renunció á la silla de Toledo y murió en Roma el 17 de Abril de 1806.

Una sencilla inscripción sobre su tumba, que dice: «Aquí yace el padre de los pobres» y el hecho de que desde 1794 al 97 en que fué inquisidor general de España no se quemó á nadie y solo hubo catorce sentenciados á penas graves», son datos elocuentes de su talento, su bondad y su virtud.

HERNANDO DE ACEVEDO.

(Prohibida la reproducción).

A VUELA PLUMA

Segun parece, el agente ejecutivo del Ayuntamiento, en fuerza de tanto usarlo y hasta abusar de él para atropellar á las víctimas del caciquismo, ha quedado ya inservible.

El nuevo agente tambien quedará en breve inutilizado, pues cargado con tantas papeletas de apremio como contribuyentes figuran en el reparto de consumos por aceite y sal, no se dá el pobre un momento de reposo.

Pero lo malo es que, á pesar de los cambios y renovaciones de agente ejecutivo y de las conminaciones y amenazas, el vecindario se empeña en hacerse el sueco y en no aflojar la bolsa.

Los gonzalistas que se ven atropellados y que confiaban no pagar, sinó cobrar, ponen el grito en el cielo; nuestros amigos, que jamás apelaron á esas miserables y ruines venganzas, se callan y esperan tranquilos la revancha, que no tardará en llegar.

Y en medio del clamoreo de todos y mientras se reparten las papeletas de apremios de primero y segundo grado, el Delegado de Hacienda continúa sin resolver las reclamaciones de centenares de contribuyentes que acudieron á dicha autoridad en demanda de justicia.

En un corral paridera de D. Daniel Esteller, distante cuatro kilómetros del pueblo de Benicarló, inicióse un incendio el domingo último, trabajando en su extinción la benemérita de aquel puesto y un guarda de campo, consiguiéndolo tres horas después.

El incendio créese fué intencionado.

Las pérdidas se calculan en unas 1.500 pesetas.

Siguen los hundimientos en la calle del Angel, motivados por el deplorable estado de la cloaca, por donde no circulan las aguas desde hace cerca de un año.

Anteayer se hundió el pavimento de dicha calle por dos sitios distintos, sin que, afortunadamente, ocurriese ninguna desgracia, y por la noche las materias orgánicas en descomposición allí acumuladas, no teniendo seguramente otro punto de salida, inundaron los sótanos de la casa número 19 de dicha calle.

Y así vamos tirando hace mas de diez meses, sin que el asunto haya preocupado á nadie y mucho menos á *esos* que se vanoglorian de vivir revolcándose en... lo que debieran desaguar las cloacas.

En los puertos de Galicia se nota gran movimiento de emigrantes.

De la Coruña dicen que va aumentando el número de los que allí se embarcan para la Habana y América del Sur, siendo asturianos la mayoria de los que se disponen á abandonar el suelo patrio.

Por su parte, el Gobierno inglés, siempre vigilante y dispuesto á aprovecharse de todas las conyunturas en beneficio propio, ha dado órdenes á sus cónsules en España para proteger la emigración al Transvaal.

Se ofrece á los emigrantes, siempre que éstos sean aptos para las labores agrícolas, muchas ventajas y mil hermosos beneficios mas ó menos fantásticos y mentidos, por lo que se ve.

Hemos recibido dos «sobres monederos» delos que la empresa propietaria ha puesto á la venta en los estancos para el envio de valores en metálico, segun el R. D. de 30 de Noviembre de 1899, por el cual se autoriza la libre circulación de monedas por correo entre todos los *pueblos, aldeas* y *caserios* de España. Como se ve, la importancia de este servicio se demuestra por sí sola; pues así como hasta ahora no habia más modo de enviar dinero de unos puntos á otros que por el Giro Mútuo, y éste sólo está establecido entre unos seiscientos pueblos de los diez mil que tiene España, de aquí en adelante todo el que quiera enviar cantidades menores de 50 pesetas puede hacerlo con sólo comprar en el estanco, por 25 céntimos, una cajita llamada *Sobre Monedero*, que es el que ha de utilizarse para este servicio.

Los sobres citados son muy útiles, pues están dispuestos á manera de estuche, donde pueden colocarse las monedas que se quieran enviar, ofreciendo toda clase de seguridades.

A pesar del tiempo transcurrido, aún siguen discutiendo las bandas de Burriana y Villa de la Unión cuál reune mayores méritos y cuál debia ser por tanto la preferida en el Certámen que se celebró últimamente en esta ciudad.

La segunda de dichas bandas ha lanzado el reto que recoge la de Burriana siempre y cuando rijan las siguientes condiciones:

Que la cantidad para llevar á cabo el desafío sea de 5.000 pesetas.

Que por las dos bandas se ejecuten á primera vista dos piezas desconocidas y otras dos con solo una hora de estudio; y

Que el jurado calificador lo constituyan compositores y críticos de Madrid y Barcelona.

A propósito de este asunto, dice nuestro colega el *Heraldo de Castellón:*

«Mañana, si llegamos á conocer la contestación que dá la música de la Villa de la Unión á las condiciones que ha impuesto para el desafío la de Burriana, expondremos acerca del mismo nuestra opinión leal y honrada contraria en absoluto á la celebración de ese desafío, digan lo que digan en contrario los jaleadores de una y otra.

Una pregunta hoy, para terminar: ¿Caso que el desafio llegue á realizarse, nutrirán una y otra música individuos de las de Vall de Uxó y Onda?

No ocurra lo que en Tortosa, á donde las dos bandas han concurrido con elementos extraños, hecho éste que imposibilita ó debia imposibilitar, mejor dicho, toda discusión acerca del fallo pronunciado por el jurado de la ciudad del Ebro

Esto hablando en plata y más claro, si se quiere, lo diremos mañana apoyando nuestra argumentación en razones del mayor peso.»

No nos parece mala la aclaración, que deberá tenerse en cuenta para certámenes sucesivos, si bien no es éste el primer caso, ni será el último.

El mes de Marzo último falleció en Filipinas el soldado José Castells, natural de esta ciudad.

Descanse en paz el alma de este bravo defensor de la patria, fallecido en lejanas tierras cumpliendo con su deber.

En breve se establecerá en Barcelona una empresa para el servicio de automóviles con acumuladores, desde la estación de Papiol (línea de Tarragona de los ferro-carriles de M. Z. A., red catalana), á las poblaciones de Rubí y Tarrasa, para el trasporte de viajeros y mercancias.

El jefe de la estación telegráfica de Vigo ha sido suspendido de empleo y sueldo por la detención arbitraria en su curso de telegramas oficiales y particulares durante la estancia de la real familia en aquella población.

El de aquí no ha sido suspendido aún, á pesar de las graves denuncias formuladas por los los particulares y la prensa.

Pero todo se andará.

Si alguna jóven de quince ó veinte años, con vocación religiosa, tiene buena voz y conveniente instrucción, en el canto llano principalmente, puede acudir en demanda de admisión para cantora, sin necesidad de dote, á la Madre abadesa del convento de religiosas Concepcionistas de Cuéllar (Segovia.)

El sábado último, á presencia de varios aficionados, procedióse en la ganaderia del Sr. Princep y Murall á la tienta de 29 novillos, de los cuales solo tres fueron desechados.

La faena corrió á cargo de nuestro paisano el valiente novillero Francisco Duart, *Chirrita.*

El ministro de la Guerra general Azcárraga dictará en breve una disposición concediendo un plazo que terminará el 31 de Octubre próximo para que puedan redimirse á metálico los mozos procedentes de las últimas revisiones.

Anteanoche á las ocho llovió copiosamente en esta ciudad, inundándose algunas calles á causa de estar interrumpido el curso de las cloacas.

El dia 6 del corriente se celebró en nuestro rio lo que el programa oficial llamaba *Gran fiesta Veneciana;* estamos á 22 y aun permanecen expuestos en una tienda de la calle den Carbó los objetos artísticos ofrecidos como premios, y siguen ignorando los dueños de las dos barcas que se presentaron adornadas, en qué forma han sido aquéllos adjudicados.

¿Es que se pretende dar largas al asunto para que, una vez olvidado, los objetos de arte ingresen en... el Museo Arqueológico de la Ilergavonia, (á) *Museo Municipal?*

Todo pudiera ser.

Leemos en «El Imparcial», de Madrid:

«De todos los obreros á quienes acusados de crímenes anarquistas se tuvo en prisión en el castillo de Montjuich, sólo siete permaneeen recluidos: Mateo Ripoll, Francisco Lis, Francisco Vilarrubia, Juan Carbonell, Francisco Salé y Sebastián Suñé, en la cárcel de Santander, y Francisco Callís, en la de Barcelona.

¿Han sido olvidados estos infelices? Hora es ya de que se les ponga en libertad y se dé fin á sus padecimientos.»

Despues de visitar detenidamente la línea de Gandesa, ha regresado á Tarragona el teniente coronel jefe de la Guardia civil de esta provincia D. José Ibáñez y Aranda.

El Juzgado de primera instancia de este partido anuncia la venta en pública subasta de varias fincas del término de Más de Barberans, propiedad de los hermanos Puell Povill.

Mañana debe llegar á la Península, procedente de Buenos Aires y escalas, el vapor-correo *Alfonso XIII*, que conduce 140 peregrinos de la diócesis de la República Argentina que van á Roma con motivo del Año Santo.

Los citados peregrinos desembarcarán en Barcelona, dirigiéndose á Montserrat á prestar homenaje á la excelsa patrona de Cataluña, regresando al día siguiente para seguir viaje en el mismo vapor, que los dejará en Civitavecchia.

Dice un colega madrileño:

«Parece que se ha desistido del proyecto de unificar la venta de hojas telegráficas y de sellos, en vista de que ofreceria en la práctica grandes dificultades y molestias para el público y la administración.

¿En qué quedamos?